الصف السادس الابتدائي ٢٠٢٤

مراجعة + بنك اسئلة



مراجعة المتميز

تكنولوجيا المعلومات

6 الصف السادس

الفصل الدراسي الاول

اعداد
أ/ محمود سعيد

ملحق الإجابات بالداخل

نسخة مجانية

El.Motamyez.School

يمكنكم الحصول على المذكرات والاختبارات من خلال مسح رمز الـ QR Code
أو من خلال صفحة "المتميز - أ/ محمود سعيد".

الدرس الرابع
الأمن السيبـــــــــراني

احتياطات الأمان علي الانترنت

1- استخدم متصفحات الإنترنت الآمنة ، وبرامج الحماية من الفيروسات على أجهزتك.

2- إسمح فقط لأصدقائك وأُسرتك برؤية صفحات التواصل الاجتماعي الخاصة بك .

3- لا تتواصل مع الأشخاص الذين لا تعرفهم أو الذين يجعلونك تشعر بعدم الارتياح.



4- لا تشارك معلوماتك الشخصية على الإنترنت.

5- إستخدم كلمات مرور قوية وغيرها كل ثلاثة أشهر.

6- تأكد من أن المواقع التي تتردد عليها " حقيقية و آمنة، ومناسبة لعمرك " .

7- تحقق من المعلومات التي تجدها للتأكد من دقتها.

الأمن السيبراني

هو حماية الأنظمة والشبكات والأجهزة والبيانات من الهجمات الالكترونية التي قد تتعرض لها عند استخدام تطبيقات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

أنواع التهديدات السيبرانية

البرمجيات الخبيثة

هي التهديد السيبراني الأخطر ، وقد تقع ضحية هذه البرمجيات بصرف النظر عن مدي حذرك ومن أمثلتها :



- برمجية التخويف " scareware " : وهي نوع من البرمجيات الخبيثة التي تتخذ شكل منبهات فيروسية ، تخبرك بأن تضغط علي رابط ما للتخلص من هذا الفيروس ، غير أن الرابط يكون هو الفيروس .
- برمجيات الهواتف الذكية .
- استخدام شبكات الـ (wifi) غير الأمنة قد يعرضك ايضًا لتهديدات البرمجيات الخبيثة .

انتحال الصفة

يتظاهر المجرمون السيبرانيون بأنّهم شركة ما أو شخصية مشهورة لحملك على الإفشاء عن معلوماتك الشخصية أو الضغط على روابط غير آمنة. وإذا نفّذت ذلك، تكون في خطر :

- تسرب معلوماتك الشخصية
- سرقة أموالك
- تثبيت الفيروسات على أجهزتك

من الأمثلة الشائعة على انتحال الصفة : إنشاء مجالات مزيفة تحاكي الأعمال المشروعة، **أو** إنشاء حساب بريد إلكتروني يحمل اسم خدمة موثوقة أو حتّى فرد تعرفه شخصيًا.

كيفية التعامل مع التهديدات السيبرانية



- حافظ على هدوئك لكن اتخذ إجراءات فورية. أبلغ معارفك على الفور بما حدث لمنعهم من فتح أي محتوى مشبوه، وبالتالي حمايتهم من التهديد السيبراني نفسه.
- استخدم برنامجًا لمكافحة الفيروسات لفحص جهاز الكمبيوتر الخاص بك والقضاء على أي فيروسات.
- احرص على تحديث إعدادات الأمان الخاصة بك، وغيّر جميع كلمات المرور، من بينها كلمات المرور الخاصة بجهازك والبريد الإلكتروني وحساباتك على وسائل التواصل الاجتماعي،
- حتّى ولو ظننت أنه لم يتم اختراق إلا حساب واحد معيَّن أبلغ شخصًا بالغًا موثوقا به بالتهديد لي يتمكن من تحديد الحاجة إلى أي خطوات أخرى، مثل الاتصال بمزود خدمة الإنترنت أو إبلاغ السلطات المختصة.



الدرس الخامس
حقوق الطبع والنشر والتداول المالي والإلكتروني

حقوق الطبع والنشر



- الحقوق الفكرية : هي اختراع أو ابتكار ، أو فكرة شخص ما يحميها القانون من أن ينسخها شخص أخر ، كفرد معين أو شركة .
- تشمل حقوق الطبع والنشر كل مما يلي : المواد المكتوبة والمرئية والسمعية ومقاطع الفيديو والمواد من شبكة الانترنت .
- "المشاع الإبداعي" يشير إلى الأعمال التي منح مبتكرها الإذن بمشاركتها .
- الأعمال التي سبق أن تمت الموافقة على استخدامها مثل : الاعمال الموجودة في مكتبات البيانات، مثل بنك المعرفة المصري EKB .

الملكية العامة :

- تعتبر مصر الأعمال ملكا عامًا إذا كان المؤلف متوفيا منذ 50 عاما علىّ الأقل .
- هذه الاعمال لا تحتاج إذنًا من المؤلف .

التداول المالي الالكتروني



البورصة : هي سوق يتبادل فيها الشراة والبائعون وحدات من أسهم الشركة، وتسمّى هذه الأسهم حصصًا.

- تتيح البورصة المصرية للمواطنين فرصة الاستثمار في مختلف القطاعات، بما في ذلك الغذاء أو الملابس أو البترول .
- يبحث المستثمرون الأذكياء عن شركات متعدّدة قبل اختيار الشركة التي سيستثمرون فيها، فهم يحلّلون الأسواق لمعرفة تقلبات أسهم الشركات، فضلا عن دراستهم المنتجات والخدمات التي تقدمها ومدى توافقها مع أهدافهم الاستثمارية الشخصية.
- يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية على الوسطاء الماليين (وهم أفراد معنيون بشؤون بيع الأسهم وشرائها) .
- التداول المالي الإلكتروني جعل عملية بيع الأسهم وشرائها أكثر فاعلية، وبات للمستثمرين سلطة أكبر في هذا الشأن. ومع انتشار الإنترنت أصبحت منصات التداول الإلكتروني أمرًا شائعا،

مميزات التداول المالي الإلكتروني



- مكّن التداول المالي الإلكتروني المستثمرين من تنفيذ الصفقات باستقلالية تامة من خلال المواقع الإلكترونية أو التطبيقات.
- يوفّر التداول المالي الإلكتروني للمستثمرين الاستقلالية وبدائل سهلة الاستخدام، كالاستعانة بروبوتات الاستشارة

روبوتات الاستشارة : هي تطبيقات عبر الإنترنت توفّر التوجيه والخدمات المالية.

- يوفّر التداول المالي الإلكتروني إمكانية الاستثمار لمجموعة كبيرة من الأفراد الذين قد يفتقرون من دونه إلى وسائل الاستثمار ويسهل على الشركات المختلفة تنفيذ الصفقات مع بعضها بعضًا بسرعة أينما وجدت في العالم.

الدرس السادس — تخزين الملفات علي السحابة

الحوسبة السحابية

- هي تقنية متوافرة عند الطلب تتيح تخزين البيانات والبرامج والوصول إليها من خلال الخوادم البعيدة عبر الإنترنت. كما أنّها تتيح للمُستخدم الوصول إلى الملفات والبيانات في أي وقت وأي مكان بسهولة ويسر .
- من أمثلتها : شركة مايكروسوفت (Microsoft 365)من خلال تطبيق (OneDrive)، وشركة جوجل(Google) من خلال تطبيق(Google Drive)

OneDrive

Microsoft 365

لاحظ : تُمكن الخوادم البعيدة المستخدمين غير المتصلين بالشبكة المحلية (LAN) من الوصول الي بياناتهم وملفاتهم وتطبيقاتهم وإدارتها عبر الانترنت .

تشفير البيانات : هي عملية تحويل البيانات الي رموز ، لمنع الوصول إليها من أطراف غير مصرح لهم .

خرق البيانات : هو وصول الأطراف غير المصرح لهم للبيانات والمعلومة السرية .

ايجابيات و سلبيات استخدام الحوسبة السحابية

إيجابيات

- يحسّن سعة التخزين على أجهزتك عبر الاعتماد على خدمات التخزين السحابي.
- يتيح القدرة على الوصول إلى ملفّاتك من أجهزة متعدّدة طالما أنك متصل بشبكة الإنترنت.
- يوفّر نسخ احتياطية لملفاتك.
- يوفّر طبقة أمان إضافية عبر خاصية تخزين البيانات المحمية بكلمة مرور وتشفير البيانات .
- يتيح القدرة على مشاركة الملفّات مباشرة مع المستخدمين المصرح لهم.

سلبيات

- يتطلب توفر اتصال ثابت بالانترنت ، وعند انقطاعه لن تتمكن من الوصول الي ملفاتك المخزنة علي السحابة .
- التخزين السحابي خدمة قائمة علي الرسوم " دفع مقابل معيناً مقابل تخزين ملفاتك " وكلما زادت حاجتك الي سعة التخزين ارتفع المبلغ الذي ستدفعه .
- علي الرغم من أن الخدمات السحابية آمنة ومضمونة ، إلا ان هناك خطر بسيط في حالة وقوع الخدمة السحابية التي تستخدمها ضحية اختراق البيانات تصبح معلوماتك عرضه للاكتشاف .

تخــزين الملفات في السحابة

يتيح لك نظام إدارة مستندات تنظيم مستنداتك بطريقة تسهل عليك إيجادها بسرعة ، كذلك يمكنك انشاء مجلدات منفصلة لفئات البيانات المختلفة وتسميتها وحفظها بناءًا علي أنواع الملفات مثل : مقاطع الفيديو والصور .

حماية الملفات علي منصات التخزين السحابي

- انشاء كلمات مرور قوية لحساباتك وملفاتك علي منصات التخزين السحابي .
- استخدام المصادقة متعددة العوامل MFA لتوفير حماية إضافية التي تتيحها خدمات التخزين السحابي الكبيرة .

الدرس السابع تطبيقات الحوسبة السحابية

من أشهر البرامج المتوفرة للتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية هي :

- (مايكروسوفت 365) و تطبيق جوجل وورك سبيس (google workspace) ، و توفر هاتان المنصتان لمستخدميها تطبيقات إنتاجية وسعة تخزين .

Microsoft 365

مايكروسوفت 365

يوفر مجموعة من التطبيقات الإنتاجية مثل :

مايكروسوفت تيمـــز	وورد word	باوربوينت Power point	إكسل Excel	ون درايف One drive	أوتلوك Outlook

- يمكن استخدام مايكروسوفت word لتدوين أفكارك أو قصة أو واجب مدرسي .
- يساعدك برنامج powerpoint علي إنشاء عرض .
- يساعد onedrive علي مشاركة عملك مع زملائك .

OneDrive

منصة ONE DRIVE

- تتيح لك منصة OneDrive تخزين ملفاتك ومشاركتها، والوصول إليها من أي جهاز .
- تتميز بسهولة الاستخدام، حيث يمكنك رفع (Upload) ملفاتك، ثمّ الضغط على خيار المشاركة لمشاركتها مع الآخرين.
- كذلك يمكنك تحديد مستوى الوصول الممنوح لكلّ فرد، سواء اقتصر الأمر على خيار الاطلاع أو التحرير.

خطوات رفع الملفات أو المجلدات علي ONE DRIVE

1 – فتح المتصفح GOOGLE CHROME
2 – تسجيل الدخول الي مايكروسوفت اوفيس .
3 – اختيار ONE DRIVE
4 – اختيار رفع ثم رفع ملفات أو مجلدات .
5 – اختيار الملفات أو المجلدات المراد رفعها .
6 – اختيار فتح أو اختيار ملف .

خطوات حفــظ الملفات علي ONE DRIVE

1 – اختيار ملف ثم حفظ نسخه ثم اختيار ONE DRIVE شخصي أو شركة .
2 – اختيار " أدخل اسم الملف " واكتب اسمًا .
3 - اختيار " حفظ " .

بعد اتباع هذه الخطوات سوف تتمكن من رؤية ملفك في المرة المقبلة التي تفتح فيها تطبيق أوفيس .

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة

١ .... هي مجموعات من الأشخاص أو الأشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة.

أ الشبكات ب أجهزة الكمبيوتر ج الأنترنت

٢ نستخدم .... لإنشاء العروض التقديمية .

أ وورد WORD ب إكسل ج باور بوينت

٣ يعمل .... بمثابة بوابة gateway، فهو يربط بين المودم ومختلف الشبكات.

أ الراوتر ب مَنفَذ ج مُحول

٤ .... هي عملية تحويل البيانات الي رموز لمنع الوصول اليها من أطراف غير مصرح لهم .

أ نسخ البيانات ب تشفير البيانات ج لصق البيانات

٥ ....يحول الإشارة منِ مزود خدمة الإنترنت (ISP) إلى إشارة رقمية .

أ المودم ب المَنفَذ ج مُحول

٦ تعرف .... علي انها سوق يتبادل فيها الشراة والبائعون وحدات من أسهم الشركة .

أ البنوك ب البورصة ج مكاتب البريد

٧ شبكات تُمكن أجهزة الكمبيوتر من الاتصال ونقل المعلومات ....

أ الشبكات اللاسلكية ب الشبكات السلكية ج أ ، ب معًا

٨ ....اختراع أو فكرة لشخص ما يحميها القانون يتم نسخها من قبل شخص آخر.

أ الملكية الفكرية ب القرصنة ج المشاع الإبداعي

٩ يعتمد الواقع المعزز في استخدامه على .... أو جهاز لوحي، ليعرض نموذجا لما يشبه العالم الحقيقي .

أ كاميرا الأفلام القديمة ب كاميرا الهاتف الذكي ج عدسات الميكروسكوب

١٠ اذا تم اختراق حسابك الشخصي عبر الانترنت يجب عليك ....

أ تجاهل الامر ب انشاء حساب جديد ج تغيير جميع كلمات المرور الخاصة بك

١١ .... هو قدرة مكينة كالكمبيوتر على التفكير والتعلم

أ الواقع المعزز ب الواقع الافتراضي ج الذكاء الاصطناعي

١٢ من أمثلة التهديدات السيبرانية ....

أ البرمجيات الخبيثة ب المصادقة متعددة العوامل ج برامج مكافحة الفيروسات

١٣ الواقع المعزز يعرض نموذجا .... الأبعاد لما يشبه العالم الحقيقي

أ ثلاثي ب ثنائي ج رباعي

١٤ .... هو نوع من البرامج الضارة التي تتظاهر بأنها فيروس

أ الموقع الالكتروني ب برامج التخويف ج المتصفح

١٥ ....أحدث إصدار من إحدى الخدمات أو أحد المنتجات وأكثرها تقدما

أ التكنولوجيا المتطورة ب تصميم مواقع الويب ج لتكنولوجيا المساعدة

١٦ عند ممارسة الألعاب عبر الإنترنت، لا تضع معلومات شخصية، مثل............

أ اسمك الكامل كاسم المستخدم الخاص بك ب عنوان بريدك الإلكتروني ج أ ، ب معًا

١٧ تعتبر برمجيات تكبير الشاشة، ووسائل المساعدة السمعية، من ....

أ التكنولوجيا المتأخرة ب التكنولوجيا المساعدة ج لغات البرمجة

١٨ برنامج التعرف على الوجه يجري مسحا لوجهك باستخدام...........

أ لوحة المفاتيح ب الطابعة ج الكاميرا

١٩ تصف .... كيفية استخدام الأشخاص للمنتج والتفاعل معه وتقييم تجربته

أ تجربة البائع ب تجربة المستخدم ج تجربة المتفرج

٢٠ .... من طرق تأمين الأجهزة الرقمية، تعتمد علي الإصبع كطريقة لتأكيد الهوية .

أ المصادقة ببصمة الإصبع ب تفعيل القفل عند الضياع ج التعرف على الوجه

٢١ تساعد .... الأشخاص على البحث في مواقع الإنترنت بناء على الكلمات والعبارات الرئيسة

أ محركات البحث ب العروض التقديمية ج لغات البرمجة

٢٢ كلمات المرور التي تتكون من 8حروف، وأرقام، ورموز عشوائية أو أكثر هي ....

أ الأكثر أمانًا ب الأقل أمانًا ج الأضعف

٢٣ قواعد البيانات ....تتطرق الي العديد من الموضوعات وتتميز بموثوقيتها .

أ العامة ب الورقية ج المتخصصة

٢٤ للحفاظ علي امنك عند اللعب عبر الانترنت عليك عدم استخدام ....

أ الميكروفون ب لوحة المفاتيح ج الكاميرا

٢٥ يفضل عند البحث في أي قاعدة بيانات، استخدام البحث بـــ ....

أ جمل كاملة ب لكلمات المفتاحية ج الرموز والأرقام

٢٦ توتر علاقات الفرد مع اسرته يعد من المخاطر .... للألعاب الالكترونية .

أ الجسدية ب الأمنية ج النفسية

٢٧ تطورت لغات البرمجة من لغة .... إلى لغات عالية المستوى

أ الآلة البسيطة ب الآلة المعقدة ج الآلة المتطورة

٢٨ يسهل النص المقسم إلى .... على القارئ البحث عن المعلومات التي يريدها.

أ الفقرات ب الصور ج الروابط

٢٩ ....كل مما يلي من أنظمة التشغيل ما عدا

أ Microsoft Word ب windows ج mac os

٣٠ من العناصر الأساسية لإنشاء صفحة الويب العناوين، والفقرات و.................

أ الروابط ب الصور ج أ ، ب معًا

٣١ نظام التشغيل Mac osهو نظام تشغيل تابع لشركة ....

أ Apple ب Microsoft ج Chrome OS

٣٢ في لغة الــترميز HTML تتكون الوسوم Tags من ....اجزاء رئيسية.

أ خمسة ب ثلاثة ج أربعة

٣٣ يعد نظام التشغيل أندرويد نظاما .... المصدر

أ مفتوحا ب مغلقا ج أ، ب معا

٣٤ يفضل وضع اكبر عنوان في............ جزء من صفحة الويب.

أ أعلي ب اسفل ج ادني

٣٥ تطورت لغات البرمجة من لغة (النظام الثنائي) إلى لغات ....

أ أحادية ب عالية المستوى ج منخفضة المستوى

٣٦ نظام التشغيل المستخدم على أجهزة الآيفون iPhoneهو ....

أ Android ب Apple IOS ج Windows

٣٧ من وظائف أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة ....

أ إرسال الرسائل ب الاتصال بشبكة الإنترنت ج أ ، ب معًا

٣٨ ..... برنامج يتحكم بوظائف الكمبيوتر ويدير برامجه وأجهزته

أ العروض التقديمية ب نظام التشغيل جـ منسق النصوص

٣٩ تساعد شفرة لغة ترميز النص التشعبي الأشخاص ضعاف .... على التمييز بين أجزاء صفحة الويب.

أ السمع ب البصر جـ الكلام

٤٠ يساعدك نطاق البحث بتحديد التاريخ في العثور على .... الأبحاث

أ أقدم ب أفضل جـ أحدث

٤١ في لغة الـترميز HTML تسهل .... فحص النص بدقة حتّى يتمكن القارئ من العثور على المعلومات .

أ الخطوط ب الأكواد جـ العناوين الفرعية

٤٢ ...... هو قاعدة بيانات، تضم كل المصادر والعناصر التي تحتويها المكتبة.

أ فهرس المكتبة ب منسق النصوص جـ المجلد

٤٣ يطلق علي أوامر لغة الترميزHTML تسمي................

أ وسم Tag ب جُمل جـ رموز

٤٤ عبارة عن مجموعات من المعلومات، تخزن عادة في نظام حاسوبي، ويمكن الوصول إليها مجانًا..........

أ الإنترنت ب قواعد البيانات جـ محركات البحث

٤٥ تتكون الوسوم في لغة الترميز من ثلاثة أجزاء رئيسة : وسم البداية ووسم النهاية و.............

أ المحتوي النصي ب الالوان جـ الصفحات

٤٦ ....ترتبط بتجربة المستخدم وبتطوير المنتجات والخدمات

أ تلبية الاحتياجات ب أسعار المنتجات جـ منافسة الشركات

٤٧ يؤثر الافراط في لعب الألعاب الالكترونية علي قدرتك علي ....

أ المشي ب الأكل جـ النـــوم

٤٨ ....تمكن الأشخاص الصم من ترجمة إشاراتهم فوريًّا إلى مخرج نصي أو منطوق

أ Smart gloves ب Smart Phones جـ Screen Readers

٤٩ اجهاد العين ومشاكل الظهر يعدان من المخاطر .... للألعاب الالكترونية .

أ الجسدية ب الأمنية جـ النفسية

٥٠ ....تساعد الأشخاص ذوي الهمم في أداء المهام التي يجدونها صعبة

أ تصميم المواقع ب البرمجة جـ التكنولوجيا المساعدة

٥١ مجتمعات الألعاب الإلكترونية تمتلىء بـــ .... الذين قد يسربون معلوماتك الشخصية .

أ العلماء ب المفكرين ج القراصنة

٥٢ يستخدم .... لفتح هواتفكم بواسطة نظام التعرف على الأوجه .

أ الواقع الافتراضي ب الواقع المعزز ج الذكاء الاصطناعي

٥٣ في حالة تعرضك لأي مخاطر عبر الانترنت عليك اللجوء لـــ .... لمساعدتك .

أ والديك ب القراصنة ج المتنمرين

٥٤ يمكن لذوي الهمم استخدام المساعدين الشخصيين الافتراضيين المفعلين بواسطة ....لإنجاز المهام اليومية

أ الواقع المعزز ب الواقع الافتراضي ج الذكاء الاصطناعي

٥٥ تتطلب المصادقة متعددة العوامل .... على الأقل لتحديد هويّتك.

أ ثلاث طرق ب طريقتين ج طريقة واحدة فقط

٥٦ ....بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح للمستخدمين باستكشاف محيطهم والتفاعل معه وكأنه حقيقة.

أ الواقع المعزز ب الواقع الإفتراضي ج الذكاء الاصطناعي

٥٧ ....يعمل على تشفير معلوماتك لكي تستطيع أنت فقط الوصول إليها على جهازك .

أ المصادقة ببصمة الإصبع ب التشفير الكامل ج المصادقة متعددة العوامل

٥٨ يجمع .... بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي بإضافة صور باستخدام بالكمبيوتر

أ الواقغ المعزز ب الواقع الافتراضي ج الذكاء الاصطناعي

٥٩ .... يُلزم الشركات أن تستخدم أسس ومعايير أمنية صارمة لحماية بياناتهم .

أ قانون حماية البيانات الشخصية ب قانون حقوق النشر ج قانون الحماية من التنمر

٦٠ .... تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لمشاركة المعلومات والبيانات المهمة .

أ شبكة الكمبيوتر ب البيانات ج قواعد البيانات

٦١ يجب التأكد من أن المواقع التي نتردد عليها ....

أ حقيقية ب أمنة ج أ ، ب معًا

٦٢ في الشبكات السلكيّة يتم توصيل الأسلاك والكابلات بفتحات في الأجهزة تُسمى ....

أ السويتش ب الخادم ج المنافذ ports

٦٣ يفضل تغيير كلمات المرور مرة كل .... أشهر .

أ ثلاثة ب أربعة ج خمسة

٦٤ .... فتحات في الأجهزة يتم فيها توصيل أسلاك وكابلات الشبكة السلكية .

أ الراوتر ب المَنفَذ ج مُحول

٦٥ للحماية من الهجمات السيبرانية يجب علينا استخدام ....

أ المتصفحات المجهولة ب أنظمة التشغيل ج برامج مكافحة الفيروسات

٦٦ القفازات الذكية smart gloves من فئة ....

أ محركات البحث ب أنظمة التشغيل ج التكنولوجيا المساعدة

٦٧ إذا نقرت على روابط غير آمنة، فأنت في خطر تعرض.........

أ معلوماتك للخطر ب صحتك للخطر ج عملك للخطر

٦٨ .... من أمثلة قواعد البيانات العامة

أ جوجل ب فيسبوك ج بنك المعرفة المصري

٦٩ ....يشير إلى العمل الذي تم منح الإذن بمشاركته من قبل المبدع

أ حقوق النشر ب القرصنة ج المشاع الإبداعي

٧٠ فى منصة OneDrive يمكنك رفع ....

أ الملفات ب المجلدات ج أ ، ب معًا

٧١ .... تطبيقات عبر الانترنت توفر التوجيه والخدمات المالية .

أ تيك توك ب روبوتات الاستشارة ج الوسطاء الماليين

٧٢ يعد نظام .... هو النظام الأكثر شيوعًا بين أجهزة الهواتف المحمولة

أ android ب ios ج windows

٧٣ .... هو التخزين والوصول إلى البيانات والبرامج على سطح الأرض عبر خوادم بعيدة على شبكة الإنترنت

أ التصيد الاحتيالي ب الحوسبة السحابية ج الذكاء الاصطناعي

٧٤ .... لغة شائع اختيارها لإنشاء المواقع الإلكترونية.

أ HTML ب Python ج Java Script

٧٥ كل مما يلي من إيجابيات استخدام الحوسبة السحابية ماعدا ....

أ زيادة سعة التخزين ب توفير نسخه احتياطية لملفاتك ج سداد رسوم مقابل تخزين ملفاتك

٧٦ ....لغة برمجة قياسيةُ تستخدم في إنشاء صفحات الويب الثابتة.

أ HTML ب Java Script ج Python

٧٧ يعتبر انقطاع الاتصال بالانترنت من .... الحوسبة السحابية .

أ سلبيات — ب مميزات — ج إيجابيات

٧٨ إضافة .... لصفحات الويب تعمل على جذب الانتباه وإثارة المشاعر المختلفة .

أ الخطوط — ب الألوان — ج الصور

٧٩ .... غالبًا ما تكون خدمة مقابل رسوم .

أ توفير البيانات — ب التخزين السحابي — ج تصفح المواقع

٨٠ يستخدم الوسم........... لإنشاء فقرة وعادة ما تحوي الفقرة عدة جمل.

أ <P > — ب <b> — ج <h>

٨١ من مميزات الألعاب الالكترونية أنها قد تشجع علي ....

أ التفكير الإبداعي — ب العمل الجماعي — ج أ ، ب معًا

٨٢ من طرق حماية أجهزتك من السرقة بشكل فعال........................

أ المصادقة متعددة العوامل — ب التشفير الكامل — ج أ ، ب معًا

٨٣ الألعاب الإلكترونية، يمكن أن تكون ممتعة للغاية، ولكن قد تسبب بعض المشكلات مثل ....

أ التنمر الالكتروني — ب القرصنة — ج أ ، ب معًا

٨٤ تشمل حقوق التأليف والنشر المواد ....

أ المكتوبة والمرئية — ب الصوتية — ج أ ، ب معًا

٨٥ .... جعل عملية بيع وشراء الأسهم أكثر كفاءة .

أ التداول الإلكتروني — ب السوق الالكتروني — ج التعلم الالكتروني

٨٦ يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية علي ....

أ روبوتات الاستشارة — ب الوسطاء الماليين — ج لا شيء مما سبق

٨٧ من أمثلة مزودي خدمة الحوسبة السحابية ....

أ مايكروسوفت ون درايف — ب جوجل درايف — ج أ ، ب معًا

٨٨ لحفظ ملف في OneDrive حدد ....ثم قم بحفظ نسخة .

أ قائمة ملف — ب قائمة تحرير — ج قائمة عرض

٨٩ ....تطبيقات كمبيوترية تؤدي مهام معقدة تحاكي بها تفكير العنصر البشري .

أ البرمجة — ب العروض التقديمية — ج الذكاء الإصطناعي

٩٠ يُستخدم .... لربط المستخدمين بالإنترنت.

أ الخادم ب المودم ج المحول

٩١ ....أجهزة تستخدم لإرسال البيانات الي جهاز معين داخل شبكة واحدة .

أ المودم ب الموزع ج المُحولSwitch

٩٢ كل مما يلي يعد مثالًا علي استخدامات الذكاء الاصطناعي ماعدا ....

أ تقليد الاصوات ب كتابة مقال عن موضوع ما ج آلة باسكالين

٩٣ يستطيع شخص ضعيف البصر أن يستخدم .... ليرى أفراد أُسرته عن قرب

أ الواقع المعزز ب الماسح الضوئي ج نظارات الرؤية الليلية

٩٤ يساعد .... التلميذ ليصبحوا مشاركين نشطين في عملية التعليم

أ الواقع الافتراضي ب الواقع المعزز ج الذكاء الاصطناعي

٩٥ تُقسم تجربة المستخدم إلى مجالات مختلفة ويمكن أن تكون ....

أ ايجابية ب سلبية ج أ ، ب معا

٩٦ عادة ما تكون لغات البرمجة .... المصدر

أ مغلقة ب مفتوحة ج مشفرة

السؤال الثاني ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

١ تربط شبكة الكمبيوتر أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات والبيانات المهمة. ( )

٢ تتمّكن من رؤية ملفاتك في OneDriveعندما تقوم بفتح تطبيق أوفيس بعد رفعها . ( )

٣ يمكننا استخدام الذكاء الاصطناعي (AI) لتقليد الأصوات. ( )

٤ يعد Microsoft 365 أحد أشهر البرامج التي تتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية . ( )

٥ يمكننا اعتبار الأشخاص أو الأشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة نوعًا من الشبكات. ( )

٦ يصعب تحديد مستوى الوصول الممنوح لكّل فرد، في الدريف للإطلاع أو التحرير . ( )

٧ يمكن للمحولات إرسال بيانات إلى جهاز معين داخل شبكة واحدة . ( )

٨ خدمات التخزين السحابي الكبيرة لا تقّدم خيار المصادقة متعّددة العوامل . ( )

٩ توفر تقنية الواقع الافتراضي للمستخدمين رؤية لعالم آخر. ( )

١٠ من عيوب الحوسبة السحابية أنها تتطلّب توفّر اتّصال ثابت بالإنترنت . ( )

١١ نظام التعرف على الأوجه يعد أحد استخدامات الذكاء الاصطناعي. ( )

١٢ التخزين السحابي هو إحدى خدمات الحوسبة السحابية . ( )
١٣ يعرض الواقع المعزز نموذجا ثلاثي الأبعاد لما يشبه العالم الحقيقي. ( )
١٤ من مميزات الحوسبة السحابية توفير الاتصال بالإنترنت . ( )
١٥ لا ترتبط تجربة المستخدم بتطوير المنتجات والخدمات ( )
١٦ التداول المالي الإلكتروني مّكن المستثمرين من تنفيذ الصفقات باستقلالية تآمة . ( )
١٧ من معايير تقييم التكنولوجيا المتطورة أن تكون مفيدة وقابلة للستخدام ( )
١٨ تتيح البورصة المصرية للمواطنين فرصة الاستثمار في قطاع البترول فقط . ( )
١٩ تعد القفازات الذكية من فئة التكنولوجيا المساعدة ( )
٢٠ " التداول الالكتروني " يشير الي العمل الذي تم منح الإذن بمشاركته من قبل المبدع . ( )
٢١ تساعد التكنولوجيا المساعدة ذوي الهمم علي أداء مهامهم . ( )
٢٢ المشاع الإبداعي هو سوق يتعامل فيه البائعون والمشترون في وحدات من أسهم الشركة . ( )
٢٣ محركات البحث سهلة الاستخدام وغالبًا ما تظهر العديد من النتائج. ( )
٢٤ من احتياطات الأمان علي الانترنت التحقق من أن المواقع التي تترددعليها حقيقية وآمنة . ( )
٢٥ قد يتضمن البحث في فهرس المكتبة الكتب المنشورة حديثًا ( )
٢٦ استخدام كلمات المرور الضعيفة أحد احتياطات السلامة عند التعامل مع الإنترنت . ( )
٢٧ النسخ واللصق من أكثر أوامر معالجة المعلومات شيوعا ( )
٢٨ يمكن استخدام تطبيق wordلإجراء مسح لجهاز الكمبيوتر الخاص بك و ازلة أي فيروسات . ( )
٢٩ تصعب أدوات البحث الرقمي عملية البحث عن المعلومات المطلوبة ( )
٣٠ يجب على الشركات ابلاغ عملائهم اذا وقعوا ضحية للسرقة البيانات. ( )
٣١ تظهر محركات البحث القليل من النتائج ( )
٣٢ لتأكيد هويتك وحماية اجهزتك يمكن استخدام المصادقة ببصمة الاصبع . ( )
٣٣ تقتصر أنظمة التشغيل على نوع واحد فقط. ( )
٣٤ المصادقة ببصمة الإصبع برنامج يجري مسحاً لوجهك باستخدام الكاميرا الخاصة بك ( )
٣٥ يختار المبرمجون اللغة المناسبة بناء على الهدف من استخدامها. ( )
٣٦ عليك الإبلاغ عن سرقة البيانات في حالة تعرضها للخطر. ( )
٣٧ من مميزات لغة الترميز HTMLسهولة تعديلها وملاءمتها لكل متصفحات الويب الكبرى. ( )
٣٨ من الأمور الإيجابية ان تشارك معلوماتك الشخصية مع الغرباء عبر الانترنت ( )
٣٩ تدير أنظمة التشغيل برامج وأجهزة الكمبيوتر. ( )
٤٠ تحفزك الألعاب الالكترونية علي الحفاظ علي وزنك من خلال ممارسة الرياضة باستمرار . ( )

٤١ يمكننا تعديل شفرة الأنظمة مغلقة المصدر بسهولة. ( )
٤٢ تساعد الإلعاب الالكترونية علي تعزيز التفكير الناقد والابداعي . ( )
٤٣ يمكن لأي شخص قراءة شفرة البرمجة للأنظمة مفتوحة المصدر. ( )
٤٤ يستخدم الوسم<i> للكتابة بخط عريض. ( )
٤٥ يعتبر نظام الاندرويد Android من أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة مغلقة المصدر ( )
٤٦ في لغة الترميز HTML تتكون الوسوم Tags من أربعة اجزاء رئيسية ( )
٤٧ الذكاء الاصطناعي AI هو قدرة الكمبيوتر علي التفكير والتعلم والاستنتاج ( )
٤٨ يستخدم الوسم<P> للكتابة بخط مائل. ( )
٤٩ تتميز الهواتف الذكية بتقنية مسح رموز الاستجابة السريعة QR CODE ( )
٥٠ يصعب في لغة HTML إضافة عناصر مثل النصوص والروابط والصور ومقاطع الصوت والفيديو لصفحة الويب . ( )
٥١ تتكون أوامر لغة الترميز من وسم بداية و وسم نهاية فقط . ( )
٥٢ تتيح الأجهزة المحمولة مستويات مشاركة ونطاق واسع للتعلم خارج الفصل الدراسي ( )
٥٣ لغة HTML لغة برمجة قياسية تستخدم في إنشاء صفحات الويب . ( )
٥٤ الأنظمة مفتوحة المصدر تتميز بأنها لا يمكن تعديل شفرتها نهائيًا . ( )
٥٥ يصعب على متصفحات الويب أن تقرأ مستندات مكتوبة بلغة ترميز النص التشعبي HTML. ( )
٥٦ تمتلك الأجهزة المحمولة أنظمة تشغيل خاصة بها. ( )
٥٧ تجذب الصور الانتباه، ويمكن أن تثير مشاعر مختلفة. ( )
٥٨ جميع لغات البرمجة مغلقة المصدر. ( )
٥٩ للألعاب الإلكترونية العديد من المخاطر التي قد تؤثر علي الصحة . ( )
٦٠ لا تتشابه أي لغة من لغات الكمبيوتر. ( )
٦١ قد تتسبب الألعاب الالكترونية في العديد من المخاطر الجسدية . ( )
٦٢ معظم أجهزة الكمبيوتر تأتي محملة مسبقا بنظام تشغيل. ( )
٦٣ يمكن للألعاب الالكترونية أن توتر علاقات الفرد مع أُسرته وأصدقائه ( )
٦٤ تساعد معرفة النتائج التي تحتاج إليها في تحديد أدوات البحث التي يمكنك استخدامها ( )
٦٥ يفضل أن تتكون كلمات المرور من 8حروف أو أكثر. ( )
٦٦ لا تعد المكتبات الإلكترونية الموثوقة من أدوات البحث الرقمية ( )
٦٧ التشفير الكامل يعمل علي حماية معلوماتك لكي تستطيع انت فقط الوصول لجهازك ( )
٦٨ يفضل عند البحث في أي قاعدة بيانات، البحث بالكلمات المفتاحيّة ( )

٦٩ المصادقة متعددة العوامل طريقة غير فعالة لحماية أجهزتك من السرقة . ( )

٧٠ أحدثت التكنولوجيا المتطورة تغييرات كثيرة في الحياة . ( )

٧١ لا تحتاج الشركات الى حماية مواقعها الإلكترونية ومعلومات عملائها. ( )

٧٢ تقييم التكنولوجيا الجديدة بموضوعية وعقلانية يوسع آفاق المعرفة باستمرار ( )

٧٣ إذا شككت بتعرض بياناتك للخطر، عليك الإبلاغ عن سرقة البيانات. ( )

٧٤ من سلبيات التكنولوجيا المتطورة الحد من استقلالية الأشخاص واندماجهم في المجتمع . ( )

٧٥ ليس من الضروري ابلاغ شخص تثق به عن التهديدات التى تتعرض لها . ( )

٧٦ على الرغم من تنوع التكنولوجيا المساعدة المتطورة كثيرا إلا أنها تخدم نفس الهدف ( )

٧٧ من طرق حماية جهازك من التهديدات تثبيت برامج الحماية من الفيروسات . ( )

٧٨ يمكن للكمبيوتر التفكير والتعلم عن طريق تحليل الأمثلة المتوفرة. ( )

٧٩ يمكنك أن تتعرض للبرمجيات الخبيثة ، حتي ولو كنت حذرًا . ( )

٨٠ يمكن لذوي الهمم إنجاز بعض مهامهم اليومية بمساعدة الذكاء الاصطناعي. ( )

٨١ الأعمال الموجودة في مكتبات البيانات، مثل بنك المعرفة المصري EKBغير معتمده للاستخدام . ( )

٨٢ التكنولوجيا المستقبلية ليس لها تأثير في تحسين حياة الأشخاص ذوي الهمم. ( )

٨٣ الحقوق الفكرية اختراع، أوفكرة لشخص ما يحميها القانون من أن ينسخها شخص آخر. ( )

٨٤ يمكننا انشاء اتصال شبكي عن طريق الكابلات فقط . ( )

٨٥ لا تشمل حقوق الطبع مقاطع الفيديو . ( )

٨٦ تربط الشبكات أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات . ( )

٨٧ مع انتشار الإنترنت، أصبحت منصات التداول الإلكتروني أمرًا شائعًا . ( )

٨٨ الشبكات عبارة أجهزة إلكترونية تُنشئ المعلومات وتعالجها وتخزنها. ( )

٨٩ الحوسبة السحابية هي تخزين البيانات والبرامج والوصول عبر خوادم بعيدة على الإنترنت . ( )

٩٠ يمكن توصيل الأجهزة بالإنترنت من دون أسلاك باستخدام الواي فاي . ( )

٩١ DRIVE ONE لا يعد من تطبيقات الحوسب السحابية . ( )

٩٢ لا تؤثر الألعاب الالكترونية علي قدرتك علي النوم . ( )

٩٣ يجب التأكد من استخدام كلمة مرور قوية لجميع حساباتك علي الإنترنت . ( )

٩٤ يمكن للألعاب متعددة اللاعبين، على وجه الخصوص، أن تشكل خطرا أمنيًّا كبيرًا. ( )

٩٥ تيح لك امتلاك نظام إدارة مستندات تنظيم مستنداتك بطريقة تسهل عليك إيجادها بسرعة . ( )

٩٦ تقتصر مسئولية تامين البيانات علي الأفراد فقط . ( )

٩٧ تيح لك منصة One Driveتخزين ملفّاتك ومشاركتها، والوصول إليها من أي جهاز . ( )

٩٨ عند تفعيل خاصية التعرف علي الوجه يمكن لوجهك دون سواه أن يسمح بفتح جهازك. ( )
٩٩ يساعدك برنامج البوربوينت فى اوفيس 365على إنشاء عرض تقديمي . ( )
١٠٠ من احتياطات السلامة عند التعامل مع الإنترنت عدم مشاركة المعلومات الشخصية عبر الإنترنت ( )
١٠١ من خلال برنامج wordيمكنك صياغة أفكار أو قصة أو واجب . ( )
١٠٢ يُفضل ألا تتواصل مع الأشخاص الذين لا تعرفهم أو الذين يشعرونك بعدم الارتياح . ( )
١٠٣ البرمجيات الخبيثة على الأجهزة المحمولة تمثل مشكلة وتهديد لبياناتك . ( )
١٠٤ تشمل حقوق الطبع والنشر موادّ شبكة الإنترنت . ( )
١٠٥ البورصة هى سوق يتبادل فيها الشراة والبائعون وحدات من أسهم الشركة . ( )
١٠٦ غالًبا ما يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية على الوسطاء الماليين . ( )
١٠٧ يبحث المستثمرون الأذكياء عن شركات متعّددة قبل اختيار الشركة التي يستثمرون فيها . ( )
١٠٨ التداول المالي الإلكتروني يسهل على الشركات تنفيذ الصفقات بسرعة أينما وجدت في العالم. ( )
١٠٩ من الضروري استخدام كلمة مرور قوية لأي حساب لديك على منصة التخزين السحابية . ( )
١١٠ الحوسبة السحابية ليس لها علاقة بتوفير الاتصال بالإنترنت . ( )
١١١ لا توجد أي مخاطر من استخدام الحوسبة السحابية . ( )
١١٢ برنامج التيمز من البرامج التى يوفرها مايكروسوفت 365 . ( )
١١٣ يتم تحميل البيانات على one drive من خلال dowanload . ( )
١١٤ تطبيقات الحوسبة السحابية لا تساعدك في مشاركة العمل مع أصدقائك . ( )
١١٥ لا تحتاج أجهزة الكمبيوتر إلى أجهزة مختلفة للاتّصال بالشبكة، لنقل البيانات. ( )
١١٦ تستخدم الشبكات السلكية الكابلات التي يتم توصيلها بفتحات في الأجهزة تُسمى المنافذ. ( )
١١٧ يحول المحول الإشارة من مزود خدمة الإنترنت ISP إلى إشارة رقمية التعرف عليها. ( )
١١٨ يساعد الواقع المعزز التلاميذ ليصبحوا مشاركين نشطين في عملية التعليم ( )
١١٩ يجمع الذكاء الاصطناعي بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي . ( )
١٢٠ التكنولوجيا المستقبلية لها قدرة على تحسين حياتنا اليومية. ( )
١٢١ تساعد سماعات الرأس في الانغماس بتجربة الواقع المعزز بشكل كامل. ( )
١٢٢ تعيق التكنولوجيا المستقبلية حياة الأشخاص ذوي الهمم . ( )
١٢٣ تجربة المستخدم تصف كيفية استخدام الأشخاص المنتج والتفاعل معه ( )
١٢٤ التكنولوجيا المساعدة تساعد الأشخاص ذوي الهمم في أداء المهام التي يجدونها صعبة. ( )
١٢٥ تتعدد أدوات التقييم التي يمكن استخدامها لتقييم التكنولوجيا المتطورة ( )
١٢٦ تعتبر وسائل المساعدة السمعية من أمثلة التكنولوجيا المساعدة ( )

١٢٧ بنك المعرفة المصري EKBمثال لقواعد البيانات العامة	( )
١٢٨ قواعد البيانات العامة تتطرق لموضوع واحد فقط .	( )
١٢٩ جميع نتائج البحث عبر الإنترنت موثوق فيها	( )
١٣٠ تعد محركات البحث المتخصصة من أدوات البحث الرقمي .	( )
١٣١ النتائج الصادرة عن أدوات البحث الرقمي تكون متشابهة	( )
١٣٢ يوفر البحث عن معلومات في بنك المعرفة المصري الكثير من النتائج الموثوقة والدقيقة	( )
١٣٣ طورت العديد من الشركات أنظمة تشغيل للسيارات ذاتية القيادة.	( )
١٣٤ لغات البرمجة تُعطي الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة شفرة.	( )
١٣٥ لا يمكن لعامة الناس رؤية شفرة البرمجة الخاصة بالأنظمة مغلقة المصدر.	( )
١٣٦ يؤدي نظام أندرويد ونظام تشغيل «آي أو إس» الوظائف الأساسية نفسها.	( )
١٣٧ الاتصال بشبكة الإنترنت ليس من وظائف نظام التشغيل.	( )
١٣٨ عادة ما تكون لغات البرمجة مفتوحة المصدر.	( )
١٣٩ تقنية wi-fi تربط أجهزة الشبكة بعضها ببعض لاسلكيًا	( )
١٤٠ يمكن استخدام فهرس مكتبة الاسكندرية من خلال موقع المكتبة الرقمي عبر الانترنت	( )
١٤١ يعد نظام التشغيل ROS من أنظمة التشغيل المتطورة لتشغيل الروبوتات	( )
١٤٢ من العناصر الأساسية لإنشاء صفحة الويب العناوين، والفقرات فقط.	( )
١٤٣ تقسم عناصر لغة ترميز النص التشعبي صفحات الويب لتسهيل إمعان النظر فيها وقراءتها وتصفحها.	( )
١٤٤ يستخدم الامر لإضافة أكبر عنوان في صفحة الويب .	( )
١٤٥ تعيق شفرة لغة HTML الأشخاص ضعاف البصر على التمييز بين أجزاء صفحة الويب.	( )
١٤٦ المحولات switches يمكنها ارسال البيانات الي جهاز معين عبر شبكة .	( )
١٤٧ يمكن للألعاب الإلكترونية التي يتشارك لعبها الأصدقاء عبر الإنترنت أن تكون مسلية جدًا	( )
١٤٨ تعرف التكنولوجيا المتطورة بأنها أحدث اصدار من الخدمات او المنتجات وأكثرها تقدمًا	( )
١٤٩ تقتصر طرق حماية أجهزتك من السرقة علي المصادقة متعددة العوامل فقط.	( )
١٥٠ تعتبر مصر الاعمال ملكًا عامًا إذا كان المؤلِّف متوفِّيا منذ 50عامًا على الأقّل .	( )

تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم



الاجابات النموذجية لبنك الاسئلة

تكنولوجيا المعلومات

6 الصف السادس

الفصل الدراسي الاول

اعداد
أ/ محمود سعيد

بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الأول

السؤال الأول أختر الاجابة الصحيحة

١ .... هي مجموعات من الأشخاص أو الأشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة.

أ) الشبكات ب) أجهزة الكمبيوتر جـ) الأنترنت

٢ نستخدم .... لإنشاء العروض التقديمية .

أ) وورد WORD ب) إكسل جـ) باور بوينت

٣ يعمل .... بمثابة بوابة gateway، فهو يربط بين المودم ومختلف الشبكات.

أ) الراوتر ب) مَنفَذ جـ) مُحول

٤ .... هي عملية تحويل البيانات الي رموز لمنع الوصول اليها من أطراف غير مصرح لهم .

أ) نسخ البيانات ب) تشفير البيانات جـ) لصق البيانات

٥ ....يحول الإشارة منِ مزود خدمة الإنترنت (ISP) إلى إشارة رقمية .

أ) المودم ب) المَنفَذ جـ) مُحول

٦ تعرف .... علي انها سوق يتبادل فيها الشراة والبائعون وحدات من أسهم الشركة .

أ) البنوك ب) البورصة جـ) مكاتب البريد

٧ شبكات تُمكن أجهزة الكمبيوتر من الاتصال ونقل المعلومات ....

أ) الشبكات اللاسلكية ب) الشبكات السلكية جـ) أ ، ب معًا

٨ ....اختراع أو فكرة لشخص ما يحميها القانون يتم نسخها من قبل شخص آخر.

أ) الملكية الفكرية ب) القرصنة جـ) المشاع الإبداعي

٩ يعتمد الواقع المعزز في استخدامه على .... أو جهاز لوحي، ليعرض نموذجا لما يشبه العالم الحقيقي .

أ) كاميرا الأفلام القديمة ب) كاميرا الهاتف الذكي جـ) عدسات الميكروسكوب

١٠ اذا تم اختراق حسابك الشخصي عبر الانترنت يجب عليك ....

أ) تجاهل الامر ب) انشاء حساب جديد جـ) تغيير جميع كلمات المرور الخاصة بك

١١ .... هو قدرة مكينة كالكمبيوتر على التفكير والتعلم

أ) الواقع المعزز ب) الواقع الافتراضي جـ) الذكاء الاصطناعي

١٢ من أمثلة التهديدات السيبرانية ....

أ البرمجيات الخبيثة ب المصادقة متعددة العوامل جـ برامج مكافحة الفيروسات

١٣ الواقع المعزز يعرض نموذجا .... الأبعاد لما يشبه العالم الحقيقي

أ ثلاثي ب ثنائي جـ رباعي

١٤ .... هو نوع من البرامج الضارة التي تتظاهر بأنها فيروس

أ الموقع الالكتروني ب برامج التخويف جـ المتصفح

١٥ ....أحدث إصدار من إحدى الخدمات أو أحد المنتجات وأكثرها تقدما

أ التكنولوجيا المتطورة ب تصميم مواقع الويب جـ لتكنولوجيا المساعدة

١٦ عند ممارسة الألعاب عبر الإنترنت، لا تضع معلومات شخصية، مثل............

أ اسمك الكامل كاسم المستخدم الخاص بك ب عنوان بريدك الإلكتروني جـ أ ، ب معًا

١٧ تعتبر برمجيات تكبير الشاشة، ووسائل المساعدة السمعية، من ....

أ التكنولوجيا المتأخرة ب التكنولوجيا المساعدة جـ لغات البرمجة

١٨ برنامج التعرف على الوجه يجري مسحا لوجهك باستخدام............

أ لوحة المفاتيح ب الطابعة جـ الكاميرا

١٩ تصف .... كيفية استخدام الأشخاص للمنتج والتفاعل معه وتقييم تجربته

أ تجربة البائع ب تجربة المستخدم جـ تجربة المتفرج

٢٠ .... من طرق تأمين الأجهزة الرقمية، تعتمد علي الإصبع كطريقة لتأكيد الهوية .

أ المصادقة ببصمة الإصبع ب تفعيل القفل عند الضياع جـ التعرف على الوجه

٢١ تساعد .... الأشخاص على البحث في مواقع الإنترنت بناء على الكلمات والعبارات الرئيسة

أ محركات البحث ب العروض التقديمية جـ لغات البرمجة

٢٢ كلمات المرور التي تتكون من 8حروف، وأرقام، ورموز عشوائية أو أكثر هي ....

أ الأكثر أمانًا ب الأقل أمانًا جـ الأضعف

٢٣ قواعد البيانات ....تتطرق الي العديد من الموضوعات وتتميز بموثوقيتها .

أ العامة ب الورقية جـ المتخصصة

٢٤ للحفاظ علي امنك عند اللعب عبر الانترنت عليك عدم استخدام ....

أ الميكروفون ب لوحة المفاتيح جـ الكاميرا

٢٥ يفضل عند البحث في أي قاعدة بيانات، استخدام البحث بـــ ....

أ جمل كاملة   ب لكلمات المفتاحية   ج الرموز والأرقام

٢٦ توتر علاقات الفرد مع اسرته يعد من المخاطر .... للألعاب الالكترونية .

أ الجسدية   ب الأمنية   ج النفسية

٢٧ تطورت لغات البرمجة من لغة .... إلى لغات عالية المستوى

أ الآلة البسيطة   ب الآلة المعقدة   ج الآلة المتطورة

٢٨ يسهل النص المقسم إلى .... على القارئ البحث عن المعلومات التي يريدها.

أ الفقرات   ب الصور   ج الروابط

٢٩ ....كل مما يلي من أنظمة التشغيل ما عدا

أ Microsoft Word   ب windows   ج mac os

٣٠ من العناصر الأساسية لإنشاء صفحة الويب العناوين، والفقرات و.....................

أ الروابط   ب الصور   ج أ ، ب معًا

٣١ نظام التشغيل Mac osهو نظام تشغيل تابع لشركة ....

أ Apple   ب Microsoft   ج Chrome OS

٣٢ في لغة الــترميز HTML تتكون الوسوم Tags من ....اجزاء رئيسية.

أ خمسة   ب ثلاثة   ج أربعة

٣٣ يعد نظام التشغيل أندرويد نظاما .... المصدر

أ مفتوحا   ب مغلقا   ج أ، ب معا

٣٤ يفضل وضع اكبر عنوان في.......... جزء من صفحة الويب.

أ أعلي   ب اسفل   ج ادني

٣٥ تطورت لغات البرمجة من لغة (النظام الثنائي) إلى لغات ....

أ أحادية   ب عالية المستوى   ج منخفضة المستوى

٣٦ نظام التشغيل المستخدم على أجهزة الآيفون iPhoneهو ....

أ Android   ب Apple IOS   ج Windows

٣٧ من وظائف أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة ....

أ إرسال الرسائل   ب الاتصال بشبكة الإنترنت   ج أ ، ب معًا

٣٨ ..... برنامج يتحكم بوظائف الكمبيوتر ويدير برامجه وأجهزته

أ العروض التقديمية   ب نظام التشغيل   جـ منسق النصوص

٣٩ تساعدِ شفرة لغة ترميز النص التشعبي الأشخاص ضعاف .... على التمييز بين أجزاء صفحة الويب.

أ السمع   ب البصر   جـ الكلام

٤٠ يساعدك نطاق البحث بتحديد التاريخ في العثور على .... الأبحاث

أ أقدم   ب أفضل   جـ أحدث

٤١ في لغة الـترميز HTML تسهل .... فحص النص بدقة حتّى يتمكن القارئ من العثور على المعلومات .

أ الخطوط   ب الأكواد   جـ العناوين الفرعية

٤٢ ...... هو قاعدة بيانات، تضم كل المصادر والعناصر التي تحتويها المكتبة.

أ فهرس المكتبة   ب منسق النصوص   جـ المجلد

٤٣ يطلق علي أوامر لغة الترميزHTML تسمي.................

أ وسم Tag   ب جُمل   جـ رموز

٤٤ عبارة عن مجموعات من المعلومات، تخزن عادة في نظام حاسوبي، ويمكن الوصول إليها مجانًا...........

أ الإنترنت   ب قواعد البيانات   جـ محركات البحث

٤٥ تتكون الوسوم في لغة الترميز من ثلاثة أجزاء رئيسة : وسم البداية ووسم النهاية و.............

أ المحتوي النصي   ب الالوان   جـ الصفحات

٤٦ ....ترتبط بتجربة المستخدم وبتطوير المنتجات والخدمات

أ تلبية الاحتياجات   ب أسعار المنتجات   جـ منافسة الشركات

٤٧ يؤثر الافراط في لعب الألعاب الالكترونية علي قدرتك علي ....

أ المشي   ب الأكل   جـ النـــوم

٤٨ ....تمكن الأشخاص الصم من ترجمة إشاراتهم فوريًا إلى مخرج نصي أو منطوق

أ Smart gloves   ب Smart Phones   جـ Screen Readers

٤٩ اجهاد العين ومشاكل الظهر يعدان من المخاطر .... للألعاب الالكترونية .

أ الجسدية   ب الأمنية   جـ النفسية

٥٠ ....تساعد الأشخاص ذوي الهمم في أداء المهام التي يجدونها صعبة

أ تصميم المواقع   ب البرمجة   جـ التكنولوجيا المساعدة

٥١ مجتمعات الألعاب الإلكترونية تمتلىء بـــ .... الذين قد يسربون معلوماتك الشخصية .

أ العلماء ب المفكرين جـ القراصنة

٥٢ يستخدم .... لفتح هواتفكم بواسطة نظام التعرف على الأوجه .

أ الواقع الافتراضي ب الواقع المعزز جـ الذكاء الاصطناعي

٥٣ في حالة تعرضك لأي مخاطر عبر الانترنت عليك اللجوء لـــ .... لمساعدتك .

أ والديك ب القراصنة جـ المتنمرين

٥٤ يمكن لذوي الهمم استخدام المساعدين الشخصيين الافتراضيين المفعلين بواسطة ....لإنجاز المهام اليومية

أ الواقع المعزز ب الواقع الافتراضي جـ الذكاء الاصطناعي

٥٥ تتطلب المصادقة متعددة العوامل .... على الأقل لتحديد هويّتك.

أ ثلاث طرق ب طريقتين جـ طريقة واحدة فقط

٥٦ ....بيئة افتراضية ثلاثية الأبعاد تسمح للمستخدمين باستكشاف محيطهم والتفاعل معه وكأنه حقيقة.

أ الواقع المعزز ب الواقع الإفتراضي جـ الذكاء الاصطناعي

٥٧ ....يعمل على تشفير معلوماتك لكي تستطيع أنت فقط الوصول إليها على جهازك .

أ المصادقة ببصمة الإصبع ب التشفير الكامل جـ المصادقة متعددة العوامل

٥٨ يجمع .... بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي بإضافة صور باستخدام بالكمبيوتر

أ الواقغ المعزز ب الواقع الافتراضي جـ الذكاء الاصطناعي

٥٩ ....يُلزم الشركات أن تستخدم أسس ومعايير أمنية صارمة لحماية بياناتهم.

أ قانون حماية البيانات الشخصية ب قانون حقوق النشر جـ قانون الحماية من التنمر

٦٠ .... تربط أجهزة الكمبيوتر ببعضها البعض لمشاركة المعلومات والبيانات المهمة .

أ شبكة الكمبيوتر ب البيانات جـ قواعد البيانات

٦١ يجب التأكد من أن المواقع التي نتردد عليها ....

أ حقيقية ب أمنة جـ أ ، ب معًا

٦٢ في الشبكات السلكيّة يتم توصيل الأسلاك والكابلات بفتحات في الأجهزة تُسمى ....

أ السويتش ب الخادم جـ المنافذ ports

٦٣ يفضل تغيير كلمات المرور مرة كل .... أشهر .

أ ثلاثة ب أربعة جـ خمسة

٦٤ .... فتحات في الأجهزة يتم فيها توصيل أسلاك وكابلات الشبكة السلكية .

أ الراوتر ب المَنفَذ جـ مُحول

٦٥ للحماية من الهجمات السيبرانية يجب علينا استخدام ....

أ المتصفحات المجهولة ب أنظمة التشغيل جـ برامج مكافحة الفيروسات

٦٦ القفازات الذكية smart gloves من فئة ....

أ محركات البحث ب أنظمة التشغيل جـ التكنولوجيا المساعدة

٦٧ إذا نقرت على روابط غير آمنة، فأنت في خطر تعرض..........

أ معلوماتك للخطر ب صحتك للخطر جـ عملك للخطر

٦٨ .... من أمثلة قواعد البيانات العامة

أ جوجل ب فيسبوك جـ بنك المعرفة المصري

٦٩ ....يشير إلى العمل الذي تم منح الإذن بمشاركته من قبل المبدع

أ حقوق النشر ب القرصنة جـ المشاع الإبداعي

٧٠ فى منصة OneDrive يمكنك رفع ....

أ الملفات ب المجلدات جـ أ ، ب معًا

٧١ .... تطبيقات عبر الانترنت توفر التوجيه والخدمات المالية .

أ تيك توك ب روبوتات الاستشارة جـ الوسطاء الماليين

٧٢ يعد نظام .... هو النظام الأكثر شيوعًا بين أجهزة الهواتف المحمولة

أ android ب ios جـ windows

٧٣ .... هو التخزين والوصول إلى البيانات والبرامج على سطح الأرض عبر خوادم بعيدة على شبكة الإنترنت

أ التصيد الاحتيالي ب الحوسبة السحابية جـ الذكاء الاصطناعي

٧٤ .... لغة شائع اختيارها لإنشاء المواقع الإلكترونية.

أ HTML ب Python جـ Java Script

٧٥ كل مما يلي من إيجابيات استخدام الحوسبة السحابية ماعدا ....

أ زيادة سعة التخزين ب توفير نسخه احتياطية لملفاتك جـ سداد رسوم مقابل تخزين ملفاتك

٧٦ ....لغة برمجة قياسيةُ تستخدم في إنشاء صفحات الويب الثابتة.

أ HTML ب Java Script جـ Python

٧٧ يعتبر انقطاع الاتصال بالانترنت من .... الحوسبة السحابية .

أ سلبيات ب مميزات جـ إيجابيات

٧٨ إضافة .... لصفحات الويب تعمل على جذب الانتباه وإثارة المشاعر المختلفة .

أ الخطوط ب الألوان جـ الصور

٧٩ .... غالبًا ما تكون خدمة مقابل رسوم .

أ توفير البيانات ب التخزين السحابي جـ تصفح المواقع

٨٠ يستخدم الوسم.............. لإنشاء فقرة وعادة ما تحوي الفقرة عدة جمل.

أ <P > ب <b> جـ <h>

٨١ من مميزات الألعاب الالكترونية أنها قد تشجع علي ....

أ التفكير الإبداعي ب العمل الجماعي جـ أ ، ب معًا

٨٢ من طرق حماية أجهزتك من السرقة بشكل فعال.........................

أ المصادقة متعددة العوامل ب التشفير الكامل جـ أ ، ب معًا

٨٣ الألعاب الإلكترونية، يمكن أن تكون ممتعة للغاية، ولكن قد تسبب بعض المشكلات مثل ....

أ التنمر الالكتروني ب القرصنة جـ أ ، ب معًا

٨٤ تشمل حقوق التأليف والنشر المواد ....

أ المكتوبة والمرئية ب الصوتية جـ أ ، ب معًا

٨٥ .... جعل عملية بيع وشراء الأسهم أكثر كفاءة .

أ التداول الإلكتروني ب السوق الالكتروني جـ التعلم الالكتروني

٨٦ يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية علي ....

أ روبوتات الاستشارة ب الوسطاء الماليين جـ لا شيء مما سبق

٨٧ من أمثلة مزودي خدمة الحوسبة السحابية ....

أ مايكروسوفت ون درايف ب جوجل درايف جـ أ ، ب معًا

٨٨ لحفظ ملف في OneDrive حدد ....ثم قم بحفظ نسخة .

أ قائمة ملف ب قائمة تحرير جـ قائمة عرض

٨٩ ....تطبيقات كمبيوترية تؤدي مهام معقدة تحاكي بها تفكير العنصر البشري .

أ البرمجة ب العروض التقديمية جـ الذكاء الإصطناعي

٩٠ يُستخدم .... لربط المستخدمين بالإنترنت.

أ الخادم ب المودم جـ المحول

٩١ ....أجهزة تستخدم لإرسال البيانات الي جهاز معين داخل شبكة واحدة .

أ المودم ب الموزع جـ المُحولSwitch

٩٢ كل مما يلي يعد مثالًا علي استخدامات الذكاء الاصطناعي ماعدا ....

أ تقليد الاصوات ب كتابة مقال عن موضوع ما جـ آلة باسكالين

٩٣ يستطيع شخص ضعيف البصر أن يستخدم .... ليرى أفراد أُسرته عن قرب

أ الواقع المعزز ب الماسح الضوئي جـ نظارات الرؤية الليلية

٩٤ يساعد .... التلميذ ليصبحوا مشاركين نشطين في عملية التعليم

أ الواقع الافتراضي ب الواقع المعزز جـ الذكاء الاصطناعي

٩٥ تُقسم تجربة المستخدم إلى مجالات مختلفة ويمكن أن تكون ....

أ ايجابية ب سلبية جـ أ ، ب معا

٩٦ عادة ما تكون لغات البرمجة .... المصدر

أ مغلقة ب مفتوحة جـ مشفرة

السؤال الثاني ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

١ تربط شبكة الكمبيوتر أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات والبيانات المهمة. ✓

٢ تتمّكن من رؤية ملفاتك في OneDrive عندما تقوم بفتح تطبيق أوفيس بعد رفعها . ✓

٣ يمكننا استخدام الذكاء الاصطناعي (AI) لتقليد الأصوات. ✓

٤ يعد Microsoft 365 أحد أشهر البرامج التي تتعامل مع تطبيقات الحوسبة السحابية . ✓

٥ يمكننا اعتبار الأشخاص أو الأشياء المرتبطة معاً لأهداف مشتركة نوعًا من الشبكات. ✓

٦ يصعب تحديد مستوى الوصول الممنوح لكّل فرد، في الدريف للإطلاع أو التحرير . ✗

٧ يمكن للمحولات إرسال بيانات إلى جهاز معين داخل شبكة واحدة . ✓

٨ خدمات التخزين السحابي الكبيرة لا تقّدم خيار المصادقة متعّددة العوامل . ✗

٩ توفر تقنية الواقع الافتراضي للمستخدمين رؤية لعالم آخر. ✓

١٠ من عيوب الحوسبة السحابية أنها تتطلّب توفّر اتّصال ثابت بالإنترنت . ✓

١١ نظام التعرف على الأوجه يعد أحد استخدامات الذكاء الاصطناعي. ✓

١٢ التخزين السحابي هو إحدى خدمات الحوسبة السحابية . ✓

١٣ يعرض الواقع المعزز نموذجا ثلاثي الأبعاد لما يشبه العالم الحقيقي. ✓

١٤ من مميزات الحوسبة السحابية توفير الاتصال بالإنترنت . ✗

١٥ لا ترتبط تجربة المستخدم بتطوير المنتجات والخدمات ✗

١٦ التداول المالي الإلكتروني مّكن المستثمرين من تنفيذ الصفقات باستقلالية تآمة . ✓

١٧ من معايير تقييم التكنولوجيا المتطورة أن تكون مفيدة وقابلة للستخدام ✓

١٨ تتيح البورصة المصرية للمواطنين فرصة الاستثمار في قطاع البترول فقط . ✗

١٩ تعد القفازات الذكية من فئة التكنولوجيا المساعدة ✓

٢٠ " التداول الالكتروني " يشير الي العمل الذي تم منح الإذن بمشاركته من قبل المبدع . ✗

٢١ تساعد التكنولوجيا المساعدة ذوي الهمم علي أداء مهامهم . ✓

٢٢ المشاع الإبداعي هو سوق يتعامل فيه البائعون والمشترون في وحدات من أسهم الشركة . ✗

٢٣ محركات البحث سهلة الاستخدام وغالبًا ما تظهر العديد من النتائج. ✓

٢٤ من احتياطات الأمان علي الانترنت التحقق من أن المواقع التي تترددعليها حقيقية وآمنة . ✓

٢٥ قد يتضمن البحث في فهرس المكتبة الكتب المنشورة حديثًا ✓

٢٦ استخدام كلمات المرور الضعيفة أحد احتياطات السلامة عند التعامل مع الإنترنت . ✗

٢٧ النسخ واللصق من أكثر أوامر معالجة المعلومات شيوعا ✓

٢٨ يمكن استخدام تطبيق wordلإجراء مسح لجهاز الكمبيوتر الخاص بك و ازلة أي فيروسات . ✗

٢٩ تصعب أدوات البحث الرقمي عملية البحث عن المعلومات المطلوبة ✗

٣٠ يجب على الشركات ابلاغ عملائهم اذا وقعوا ضحية للسرقة البيانات. ✓

٣١ تظهر محركات البحث القليل من النتائج ✗

٣٢ لتأكيد هويتك وحماية اجهزتك يمكن استخدام المصادقة ببصمة الاصبع . ✓

٣٣ تقتصر أنظمة التشغيل على نوع واحد فقط. ✗

٣٤ المصادقة ببصمة الإصبع برنامج يجري مسحاً لوجهك باستخدام الكاميرا الخاصة بك ✗

٣٥ يختار المبرمجون اللغة المناسبة بناء على الهدف من استخدامها. ✓

٣٦ عليك الإبلاغ عن سرقة البيانات في حالة تعرضها للخطر. ✓

٣٧ من مميزات لغة الترميز HTMLسهولة تعديلها وملاءمتها لكل متصفحات الويب الكبرى. ✓

٣٨ من الأمور الإيجابية ان تشارك معلوماتك الشخصية مع الغرباء عبر الانترنت ✗

٣٩ تدير أنظمة التشغيل برامج وأجهزة الكمبيوتر. ✓

٤٠ تحفزك الألعاب الالكترونية علي الحفاظ علي وزنك من خلال ممارسة الرياضة باستمرار . ✗

٤١ يمكننا تعديل شفرة الأنظمة مغلقة المصدر بسهولة. ✗

٤٢ تساعد الإلعاب الالكترونية علي تعزيز التفكير الناقد والابداعي . ✓

٤٣ يمكن لأي شخص قراءة شفرة البرمجة للأنظمة مفتوحة المصدر. ✓

٤٤ يستخدم الوسم<i> للكتابة بخط عريض. ✗

٤٥ يعتبر نظام الاندرويد Android من أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة مغلقة المصدر ✗

٤٦ في لغة الترميز HTML تتكون الوسوم Tags من أربعة اجزاء رئيسية ✗

٤٧ الذكاء الاصطناعي AI هو قدرة الكمبيوتر علي التفكير والتعلم والاستنتاج ✓

٤٨ يستخدم الوسم<P> للكتابة بخط مائل. ✗

٤٩ تتميز الهواتف الذكية بتقنية مسح رموز الاستجابة السريعة QR CODE ✓

٥٠ يصعب في لغة HTML إضافة عناصر مثل النصوص والروابط والصور ومقاطع الصوت والفيديو لصفحة الويب . ✗

٥١ تتكون أوامر لغة الترميز من وسم بداية و وسم نهاية فقط . ✗

٥٢ تتيح الأجهزة المحمولة مستويات مشاركة ونطاق واسع للتعلم خارج الفصل الدراسي ✓

٥٣ لغة HTML لغة برمجة قياسية تستخدم في إنشاء صفحات الويب . ✓

٥٤ الأنظمة مفتوحة المصدر تتميز بأنها لا يمكن تعديل شفرتها نهائيًا . ✗

٥٥ يصعب على متصفحات الويب أن تقرأ مستندات مكتوبة بلغة ترميز النص التشعبي HTML. ✗

٥٦ تمتلك الأجهزة المحمولة أنظمة تشغيل خاصة بها. ✓

٥٧ تجذب الصور الانتباه، ويمكن أن تثير مشاعر مختلفة. ✓

٥٨ جميع لغات البرمجة مغلقة المصدر. ✗

٥٩ للألعاب الإلكترونية العديد من المخاطر التي قد تؤثر علي الصحة . ✓

٦٠ لا تتشابه أي لغة من لغات الكمبيوتر. ✗

٦١ قد تتسبب الألعاب الالكترونية في العديد من المخاطر الجسدية . ✓

٦٢ معظم أجهزة الكمبيوتر تأتي محملة مسبقا بنظام تشغيل. ✓

٦٣ يمكن للألعاب الالكترونية أن توتر علاقات الفرد مع أُسرته وأصدقائه ✓

٦٤ تساعد معرفة النتائج التي تحتاج إليها في تحديد أدوات البحث التي يمكنك استخدامها ✓

٦٥ يفضل أن تتكون كلمات المرور من 8حروف أو أكثر. ✓

٦٦ لا تعد المكتبات الإلكترونية الموثوقة من أدوات البحث الرقمية ✗

٦٧ التشفير الكامل يعمل علي حماية معلوماتك لكي تستطيع انت فقط الوصول لجهازك ✓

٦٨ يفضل عند البحث في أي قاعدة بيانات، البحث بالكلمات المفتاحيّة ✓

٦٩ المصادقة متعددة العوامل طريقة غير فعالة لحماية أجهزتك من السرقة . ✗
٧٠ أحدثت التكنولوجيا المتطورة تغييرات كثيرة في الحياة . ✓
٧١ لا تحتاج الشركات الى حماية مواقعها الإلكترونية ومعلومات عملائها. ✗
٧٢ تقييم التكنولوجيا الجديدة بموضوعية وعقلانية يوسع آفاق المعرفة باستمرار ✓
٧٣ إذا شككت بتعرض بياناتك للخطر، عليك الإبلاغ عن سرقة البيانات. ✓
٧٤ من سلبيات التكنولوجيا المتطورة الحد من استقلالية الأشخاص واندماجهم في المجتمع . ✗
٧٥ ليس من الضروري ابلاغ شخص تثق به عن التهديدات التى تتعرض لها . ✗
٧٦ على الرغم من تنوع التكنولوجيا المساعدة المتطورة كثيرا إلا أنها تخدم نفس الهدف ✓
٧٧ من طرق حماية جهازك من التهديدات تثبيت برامج الحماية من الفيروسات . ✓
٧٨ يمكن للكمبيوتر التفكير والتعلم عن طريق تحليل الأمثلة المتوفرة. ✓
٧٩ يمكنك أن تتعرض للبرمجيات الخبيثة ، حتي ولو كنت حذرًا . ✓
٨٠ يمكن لذوي الهمم إنجاز بعض مهامهم اليومية بمساعدة الذكاء الاصطناعي. ✓
٨١ الأعمال الموجودة في مكتبات البيانات، مثل بنك المعرفة المصري EKBغير معتمده للاستخدام . ✗
٨٢ التكنولوجيا المستقبلية ليس لها تأثير في تحسين حياة الأشخاص ذوي الهمم. ✗
٨٣ الحقوق الفكرية اختراع، أوفكرة لشخص ما يحميها القانون من أن ينسخها شخص آخر. ✓
٨٤ يمكننا انشاء اتصال شبكي عن طريق الكابلات فقط . ✗
٨٥ لا تشمل حقوق الطبع مقاطع الفيديو . ✗
٨٦ تربط الشبكات أجهزة الكمبيوتر ببعضها لمشاركة المعلومات . ✓
٨٧ مع انتشار الإنترنت، أصبحت منصات التداول الإلكتروني أمرًا شائعًا . ✓
٨٨ الشبكات عبارة أجهزة إلكترونية تُنشئ المعلومات وتعالجها وتخزنها. ✗
٨٩ الحوسبة السحابية هي تخزين البيانات والبرامج والوصول عبر خوادم بعيدة على الإنترنت . ✓
٩٠ يمكن توصيل الأجهزة بالإنترنت من دون أسلاك باستخدام الواي فاي . ✓
٩١ DRIVE ONE لا يعد من تطبيقات الحوسب السحابية . ✗
٩٢ لا تؤثر الألعاب الالكترونية علي قدرتك علي النوم . ✗
٩٣ يجب التأكد من استخدام كلمة مرور قوية لجميع حساباتك علي الإنترنت . ✓
٩٤ يمكن للألعاب متعددة اللاعبين، على وجه الخصوص، أن تشكل خطرا أمنيًّا كبيرًا. ✓
٩٥ تيح لك امتلاك نظام إدارة مستندات تنظيم مستنداتك بطريقة تسهل عليك إيجادها بسرعة . ✓
٩٦ تقتصر مسئولية تامين البيانات علي الأفراد فقط . ✗
٩٧ تيح لك منصة One Driveتخزين ملفّاتك ومشاركتها، والوصول إليها من أي جهاز . ✓

٩٨ عند تفعيل خاصية التعرف علي الوجه يمكن لوجهك دون سواه أن يسمح بفتح جهازك. ✓
٩٩ يساعدك برنامج البوربوينت فى اوفيس 365على إنشاء عرض تقديمي . ✓
١٠٠ من احتياطات السلامة عند التعامل مع الإنترنت عدم مشاركة المعلومات الشخصية عبر الإنترنت ✓
١٠١ من خلال برنامج wordيمكنك صياغة أفكار أو قصة أو واجب . ✓
١٠٢ يُفصل ألا تتواصل مع الأشخاص الذين لا تعرفهم أو الذين يشعرونك بعدم الارتياح . ✓
١٠٣ البرمجيات الخبيثة على الأجهزة المحمولة تمثل مشكلة وتهديد لبياناتك . ✓
١٠٤ تشمل حقوق الطبع والنشر موادّ شبكة الإنترنت . ✓
١٠٥ البورصة هى سوق يتبادل فيها الشراة والبائعون وحدات من أسهم الشركة . ✓
١٠٦ غالًبا ما يعتمد المستثمرون في البيئات التقليدية على الوسطاء الماليين . ✓
١٠٧ يبحث المستثمرون الأذكياء عن شركات متعّددة قبل اختيار الشركة التي يستثمرون فيها . ✓
١٠٨ التداول المالي الإلكتروني يسهل على الشركات تنفيذ الصفقات بسرعة أينما وجدت في العالم. ✓
١٠٩ من الضروري استخدام كلمة مرور قوية لأي حساب لديك على منصة التخزين السحابية . ✓
١١٠ الحوسبة السحابية ليس لها علاقة بتوفير الاتصال بالإنترنت . ✓
١١١ لا توجد أي مخاطر من استخدام الحوسبة السحابية . ✗
١١٢ برنامج التيمز من البرامج التى يوفرها مايكروسوفت 365 . ✓
١١٣ يتم تحميل البيانات على one drive من خلال dowanload . ✗
١١٤ تطبيقات الحوسبة السحابية لا تساعدك في مشاركة العمل مع أصدقائك . ✗
١١٥ لا تحتاج أجهزة الكمبيوتر إلى أجهزة مختلفة للاتّصال بالشبكة، لنقل البيانات. ✗
١١٦ تستخدم الشبكات السلكية الكابلات التي يتم توصيلها بفتحات في الأجهزة تُسمى المنافذ. ✓
١١٧ يحول المحول الإشارة من مزود خدمة الإنترنت ISP إلى إشارة رقمية التعرف عليها. ✗
١١٨ يساعد الواقع المعزز التلاميذ ليصبحوا مشاركين نشطين في عملية التعليم ✓
١١٩ يجمع الذكاء الاصطناعي بين العالم الحقيقي والواقع الافتراضي . ✗
١٢٠ التكنولوجيا المستقبلية لها قدرة على تحسين حياتنا اليومية. ✓
١٢١ تساعد سماعات الرأس في الانغماس بتجربة الواقع المعزز بشكل كامل. ✗
١٢٢ تعيق التكنولوجيا المستقبلية حياة الأشخاص ذوي الهمم . ✗
١٢٣ تجربة المستخدم تصف كيفية استخدام الأشخاص المنتج والتفاعل معه ✓
١٢٤ التكنولوجيا المساعدة تساعد الأشخاص ذوي الهمم في أداء المهام التي يجدونها صعبة. ✓
١٢٥ تتعدد أدوات التقييم التي يمكن استخدامها لتقييم التكنولوجيا المتطورة ✓
١٢٦ تعتبر وسائل المساعدة السمعية من أمثلة التكنولوجيا المساعدة ✓

١٢٧ بنك المعرفة المصري EKBمثال لقواعد البيانات العامة ✓
١٢٨ قواعد البيانات العامة تتطرق لموضوع واحد فقط . ✗
١٢٩ جميع نتائج البحث عبر الإنترنت موثوق فيها ✗
١٣٠ تعد محركات البحث المتخصصة من أدوات البحث الرقمي . ✓
١٣١ النتائج الصادرة عن أدوات البحث الرقمي تكون متشابهة ✗
١٣٢ يوفر البحث عن معلومات في بنك المعرفة المصري الكثير من النتائج الموثوقة والدقيقة ✓
١٣٣ طورت العديد من الشركات أنظمة تشغيل للسيارات ذاتية القيادة. ✓
١٣٤ لغات البرمجة تُعطي الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة شفرة. ✓
١٣٥ لا يمكن لعامة الناس رؤية شفرة البرمجة الخاصة بالأنظمة مغلقة المصدر. ✓
١٣٦ يؤدي نظام أندرويد ونظام تشغيل «آي أو إس» الوظائف الأساسية نفسها. ✓
١٣٧ الاتصال بشبكة الإنترنت ليس من وظائف نظام التشغيل. ✗
١٣٨ عادة ما تكون لغات البرمجة مفتوحة المصدر. ✓
١٣٩ تقنية wi-fi تربط أجهزة الشبكة بعضها ببعض لاسلكيًا ✓
١٤٠ يمكن استخدام فهرس مكتبة الاسكندرية من خلال موقع المكتبة الرقمي عبر الانترنت ✓
١٤١ يعد نظام التشغيل ROS من أنظمة التشغيل المتطورة لتشغيل الروبوتات ✓
١٤٢ من العناصر الأساسية لإنشاء صفحة الويب العناوين، والفقرات فقط. ✗
١٤٣ تقسم عناصر لغة ترميز النص التشعبي صفحات الويب لتسهيل إمعان النظر فيها وقراءتها وتصفحها. ✓
١٤٤ يستخدم الامر <h1></h1> لإضافة أكبر عنوان في صفحة الويب . ✓
١٤٥ تعيق شفرة لغة HTML الأشخاص ضعاف البصر على التمييز بين أجزاء صفحة الويب. ✗
١٤٦ المحولات switches يمكنها ارسال البيانات الي جهاز معين عبر شبكة . ✓
١٤٧ يمكن للألعاب الإلكترونية التي يتشارك لعبها الأصدقاء عبر الإنترنت أن تكون مسلية جدًا ✓
١٤٨ تعرف التكنولوجيا المتطورة بأنها أحدث اصدار من الخدمات او المنتجات وأكثرها تقدمًا ✓
١٤٩ تقتصر طرق حماية أجهزتك من السرقة علي المصادقة متعددة العوامل فقط. ✗
١٥٠ تعتبر مصر الاعمال ملكًا عامًا إذا كان المؤلِّف متوفِّيا منذ 50 عامًا على الأقّل . ✓

تم بحمد الله تعالي ،،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم